

REID
LIFTING



Bruno-Glettenberg.de



Produktbroschüre T-Davit

www.bruno-glettenberg.de



➤ Inhalt

04 Über REID

- 06 Auf der ganzen Welt
- 06 Mit wem wir zusammenarbeiten
- 08 Spezielles Training
- 09 Qualität und Sicherheit

Davit-Systeme und Basen

11 TDAVIT

- 19 Porta Base - Sockel und Verlängerungen
- 30 Kundenspezifische Lösungen

Wir machen die Arbeit mit dem **Anheben** und **Absenken** leicht.

Seit 1996 kombiniert REID Lifting innovatives Design mit fachkundiger Technik, um leichte, tragbare Aluminium-Hebesysteme zu entwickeln, die unseren Kunden helfen, ihre Betriebs- und Sicherheitsziele effizient und effektiv zu erreichen.

Von unserem Hauptsitz in Monmouthshire, Großbritannien aus entwickeln wir unsere Systeme durch die fachmännische Verwendung von Leichtmetall als Alternative zu Stahl und schaffen damit einen Präzedenzfall für Innovationen und erfolgreiche Experimente, was uns zu einem der weltweiten Pioniere in der Hebetechnik gemacht hat.

Viele unserer Produkte sind patentiert und haben sich zum Industriestandard für Hublösungen entwickelt, dem viele führende Unternehmen in mehr als 50 Ländern auf der ganzen Welt vertrauen.

Wir wurden für unsere innovativen Beiträge zur Hebezeugindustrie geehrt, erhielten vier renommierte Queens Awards for Innovation and International Trade und wurden als einer der führenden Exporteure Großbritanniens anerkannt.

Hier bei REID Lifting begrüßen wir die Möglichkeit, mit Kunden zusammenzuarbeiten, um Ihre Hebeanforderungen mit unserer Hauptproduktreihe erfolgreich zu erfüllen.

Sollten Sie eine spezielle Lösung für eine besondere Anwendung benötigen, können wir auch individuelle Lösungen entwickeln, die Ihren Bedürfnissen entsprechen.



➤ Unsere Symbole erklärt

Auf jeder Produktseite helfen Ihnen diese Symbole, mehr über das System, seine Einsatzmöglichkeiten und Einschränkungen zu erfahren.



Tragfähigkeit

Jedes System wird eine Nenntragfähigkeit haben, die zusammen mit seiner Seriennummer zur Rückverfolgbarkeit klar angegeben ist. Die WLL-Angabe darf unter keinen Umständen überschritten werden.



Erforderliches Personal für Montage/Betrieb

Ein Indikator für die Anzahl der Personen, die typischerweise benötigt wird, um das System sicher zu montieren und im Normalfall innerhalb der manuellen Handhabungsrichtlinien zu betreiben. Jeder Hebevorgang sollte vor der Ausführung durch die entsprechende Risikobewertung und Methodenangabe unterstützt werden.



Transportgewicht/-methode

Das typische Gesamtgewicht jedes Systems für den Transport. Die Gewichtsangaben können geringfügig variieren. Das Format erklärt, ob das System „verpackt“ oder „flach verpackt“ ist, um eine einfache und sichere Lagerung, Handhabung und Beförderung zu gewährleisten.



EN795-zertifiziert zum Heben von Personen

Vollständig zertifizierter temporärer Anschlagpunkt, der die strengen Anforderungen der EN795 für Absturzsicherung und zum Heben von Personen erfüllt (als Teil eines EN363-konformen Systems).



ATEX-zertifiziert

Bitte kontaktieren Sie REID für weitere Informationen.



Auf der ganzen Welt

Wir verfügen über ein sorgfältig ausgewähltes Netzwerk von professionellen und sehr erfahrenen Distributoren und Wiederverkäufern auf der ganzen Welt. Wir haben wichtige Vertriebspartner in den folgenden Ländern:

- › USA
- › Kanada
- › Frankreich
- › Deutschland
- › Schweiz
- › Italien
- › Schweden
- › Australien

Für weitere Informationen über unsere Partner und wie wir Sie mit ihnen für einen Vor-Ort-Service zusammenbringen können, senden Sie uns bitte eine E-Mail an **info@bruno-glettenberg.de**

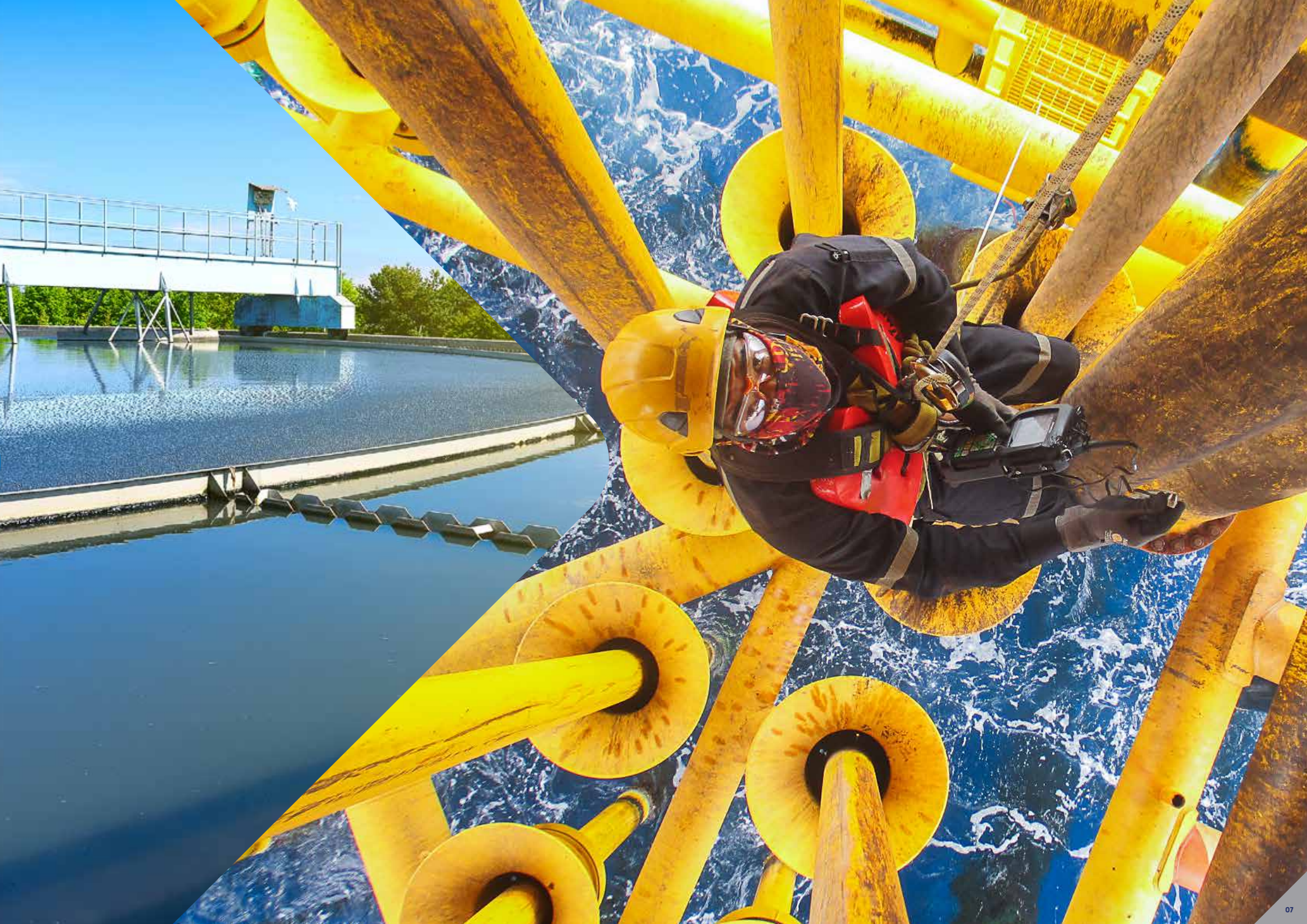
› Mit wem wir zusammenarbeiten

Wir haben uns einen hervorragenden Ruf für die Entwicklung hochwertiger und widerstandsfähiger Produkte für den Einsatz in den verschiedensten Branchen erworben;

- › Wasser und Abwasser
- › Öl und Gas
- › Luftfahrt
- › Konstruktion
- › Lebensmittelverarbeitung
- › und sogar Museen, in denen unsere Produkte das Vertrauen genießen, um unbezahlbare Kunstwerke zu heben.

Unsere Expertise kennt keine Grenzen und so werden unsere Produkte in 50 Ländern der Welt in vielen Branchen eingesetzt. Den Branchen, in denen wir tätig sind, sind keine Grenzen gesetzt.





➤ Spezielles Training

Wir sind nicht nur Produktanbieter. Es ist uns wichtig, dass unsere Produkte so effektiv und sicher wie möglich eingesetzt werden. Deshalb bieten wir Schulungen für unsere gesamte Produktpalette an.

Unsere Schulungen sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und so konzipiert, dass jeder weiß, wie man unsere Systeme sicher montiert und bedient. Wenn Sie mehr über unsere Schulungen erfahren möchten, kontaktieren Sie uns unter **info@bruno-glettenberg.de**



➤ Qualität und Sicherheit, garantiert

Alle unsere Produkte werden vor dem Verlassen unseres Werkes streng zum Vorteil unserer Kunden getestet, um eine hervorragende Leistung zu gewährleisten. REID-Produkte sind auf Langlebigkeit ausgelegt.

Wir betreiben ein integriertes Managementsystem, das von einer von UKAS akkreditierten Zertifizierungsstelle zertifiziert ist:

- ISO 9001:2015 – Qualitätsmanagementsystem
- ISO 14001:2015 – Umweltmanagementsystem
- ISO 45001 – Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagementsystem



Alle REID-Produkte werden von Ingenieuren mit langjähriger Erfahrung in der Hebezeugindustrie entwickelt, was das integrierte Managementsystem zusätzlich unterstützt.

Alle Produkte werden gründlichen Tests zum Nachweis der Funktions- und Sicherheitskonformität unterzogen, einschließlich der Zusammenarbeit mit benannten Stellen zum Nachweis der Einhaltung nationaler und internationaler Normen wie der EN 795:2012.

REID ist auch stolz darauf, Mitglied der britischen Lifting Equipment Engineers Association zu sein.

Produktgarantie

REID-Produkte haben eine Garantie von 10 Jahren (weitere Informationen finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen)



➤ Davit-Systeme

Wir bieten verschiedene Davits und mehrere Sockel für die unterschiedlichsten Anwendungen an, die alle so konzipiert sind, dass das Heben und Senken zum Kinderspiel wird.

11 TDAVIT

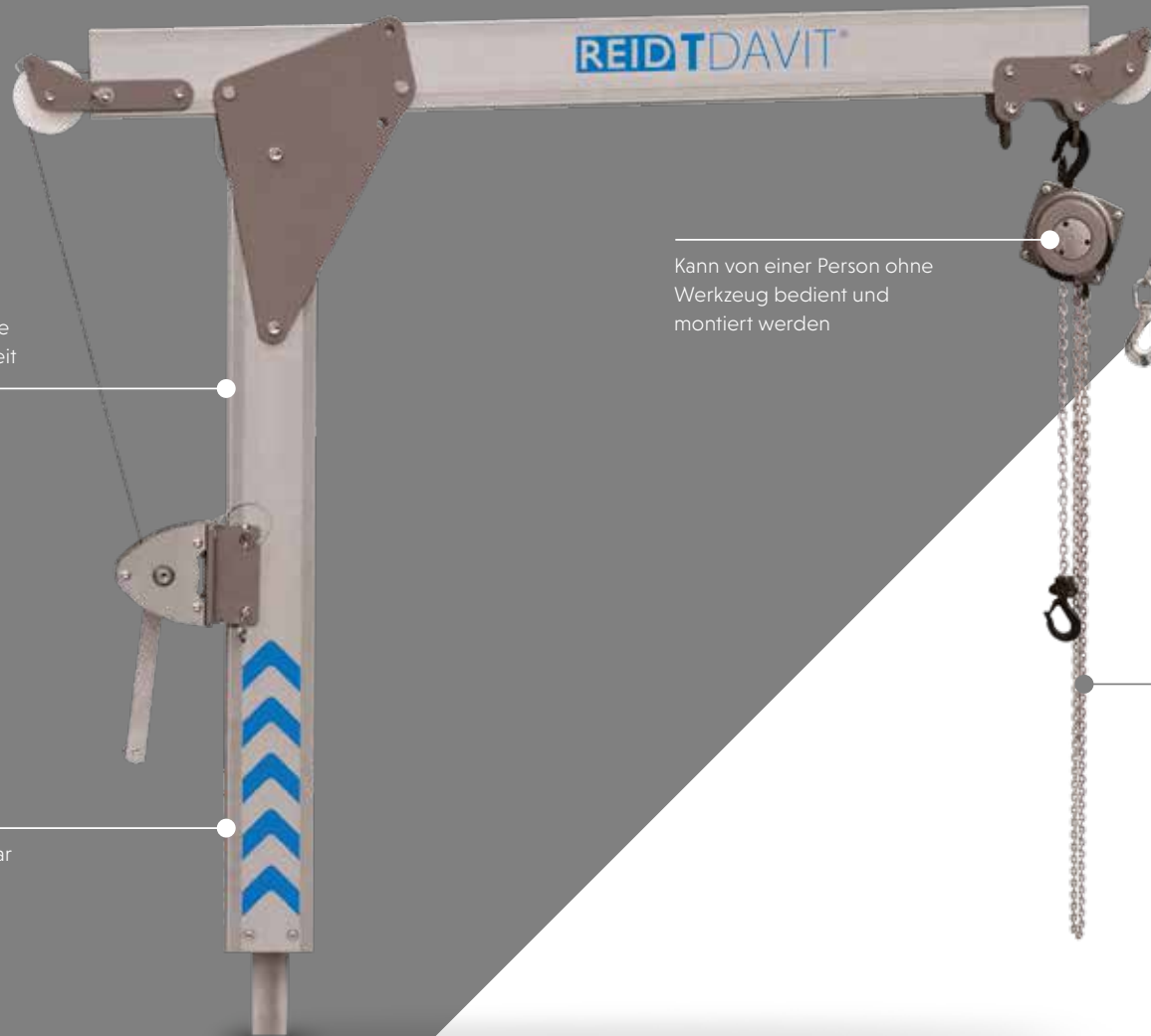
> TDAVIT®

Saubere, eloxierte Oberfläche
für erhöhte Verschleißfestigkeit

Kann von einer Person ohne
Werkzeug bedient und
montiert werden

Unter Vollast um 360° drehbar

Tragfähigkeit von bis zu 600kg
für das Heben von Gütern



Unser **TDAVIT** ist leicht, tragbar und kann maßgefertigt werden, um die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen. Dieses wahrhaft bahnbrechende System bietet eine Tragfähigkeit von bis zu 600kg und eine 360° drehung.

➤ Wichtige Merkmale

- EN795:2012-zertifiziert
- ATEX-zertifiziert
- Kann Güter- und Personenhebearbeiten unterstützen;
 - Güter-WLL bis 600kg
 - Personen-WLL bis 300kg
- Kann von einer Person ohne Werkzeug bedient und montiert werden
- Unter Volllast um 360° drehbar
- Ausgelegt mit einem universellen Königszapfen, der für alle REID-Sockel geeignet ist
- Saubere, eloxierte Oberfläche für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- Eine Vielzahl von Zubehör für eine Vielzahl von Anwendungen
- Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit

➤ Konfigurationen

Der **TDAVIT** ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich und kann an spezifische Anforderungen angepasst werden (WLL-abhängig).

**Für weitere Informationen kontaktieren Sie REID.



600 KG WLL



1 PERSON
MONTAGE



INDIVIDUELL
UND VERPACKT



EN795
-ZERTIFI-
ZIERT



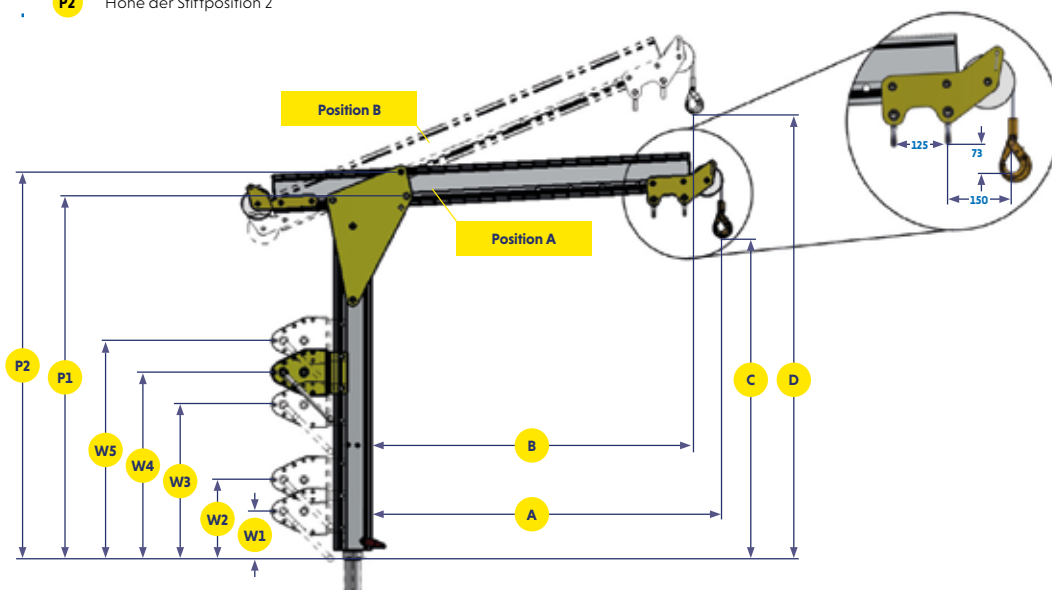
ATEX
-ZERTIFI-
ZIERT

➤ Merkmale und Leistung

	Trägeroption				
	0	1	2	3	4
Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards					
EN795:2012	✓	✓	✓	✓	✗
WIE/NZS 5532:2013	✓	✓	✓	✓	✗
ATEX-zertifiziert [Zone 2]	✓	✓	✓	✓	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 1]	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
IRATA	✓	✓	✓	✓	✗
Tragfähigkeit					
Max. Gewicht Heben von Gütern (kg)	600	500	500	375	300
Max. Personenseilfahrt (kg)	300	250	250	150	✗
Absturzsicherung (Personen)	1	1	1	1	✗
Abmessungen					
Maximale Reichweite (mm)	800	1000	1200	1600	2000
Maximale Hubhöhe (mm)	2166	2266	2342	2495	2647
Sockeldurchmesser					
65 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Sockeloptionen					
Oberflächenmontage	✓	✓	✓	✓	✓
Unterputzmontage	✓	✓	✓	✓	✓
Seitenmontage	✓	✓	✓	✓	✓
Brückenmontage	✓	✓	✓	✓	✓
Podest	✓	✓	✓	✓	✓
Verlängerungspfosten	✓	✓	✓	✓	✓
Standardfunktionen					
Schäkel Anschlagpunkte	✓	✓	✓	✓	✓
Bauteilgewicht < 25 kg	✓	✓	✓	✓	✓
Optionale Extras					
Geeignet für Winde	✓	✓	✓	✓	✓
Drehgriff	✓	✓	✓	✓	
Oberflächen					
Eloxiert	✓	✓	✓	✓	✓
316SS-Befestigungen	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Marinespezifikation	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional

TDAVIT® MIT WINDE

- A** Radius | Position A
- B** Radius | Position B
- C** Hubhöhe | Position A
- D** Hubhöhe | Position B
- W1** Windenposition 1
- W2** Windenposition 2
- W3** Windenposition 3
- W4** Windenposition 4
- W5** Windenposition 5
- P1** Höhe der Stiftposition 1
- P2** Höhe der Stiftposition 2



Produktcode	Beschreibung
TDWA1A0TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 1 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDWA1A1TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 1 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDWA1A2TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 1 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDWA1A3TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 1 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDWA1A4TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 1 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDWA2A0TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 2 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDWA2A1TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 2 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDWA2A2TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 2 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDWA2A3TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 2 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDWA2A4TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 2 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDWA3A0TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 3 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDWA3A1TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 3 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDWA3A2TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 3 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDWA3A3TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 3 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDWA3A4TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 3 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDWA4A0TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 4 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDWA4A1TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 4 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDWA4A2TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 4 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDWA4A3TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 4 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDWA4A4TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 4 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDWA5A0TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 5 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDWA5A1TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 5 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDWA5A2TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 5 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDWA5A3TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 5 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDWA5A4TD2	T-Davit Typ W Säulenoption 5 Trägeroption 4 WLL 300 kg

➤ So spezifizieren Sie einen TDAVIT

Wählen Sie eine Trägeroption aus der Tabelle mit dem gewünschten Radius. Jeder TDAVIT verfügt über zwei Radiusoptionen A oder B, die durch die Trägerposition bestimmt wird [siehe Maßzeichnung auf Seite 30].

Beachten Sie, dass der Träger mit größerem Radius die Arbeitslastgrenze des TDAVIT verringert.

Wählen Sie Ihre Säulenoption aus der Maßtabelle mit der gewünschten Hubhöhe aus. Säulen Option 1 ist die kürzeste Standardsäule und Option 5 ist unsere höchste.

Wenn Sie eine größere Hubhöhe benötigen, können Sie - vorbehaltlich Einschränkungen - einen Sockel oder eine Verlängerung hinzufügen [weitere Informationen finden Sie auf Seite 56-57].

Informationen zu unseren Standard-TDAVIT-Produktcodes finden sie in der Produktcodeliste auf Seite 30. Für kundenspezifische Anfragen wenden Sie sich an Ihren REID-Vertreter.

Für die Angebotserstellung sowie zusätzliche Informationen zu Hülsen, Winden und Kettenzügen, wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an Ihren REID-Vertreter. Siehe unser Zubehörabteilung auf Seite 42.

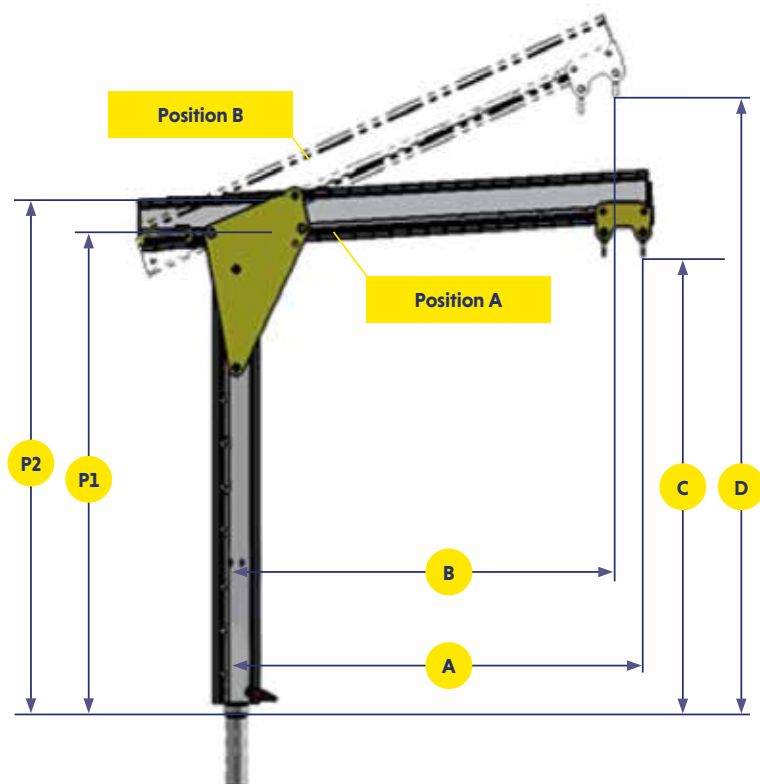
Trägeroption		0		1		2		3		4	
POSITION		A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
RADIUS [mm]*		800	706	1000	925	1200	1110	1600	1478	2000	1850
WLL [kg]		600		500		500		375		300	
GEWICHT [kg]		11.5		12		13		16		19	

Säulenoption	DIMENSION	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	Gewicht [kg]	Windenposition		P1	P2
	1	800	1051	839	1151	839	1227	839	1380	839	1532	20	W1	190	982	1081
													W2	320		
	2	980	1231	1019	1331	1019	1407	1019	1560	1019	1712	21	W1	190	1162	1261
													W2	320		
													W3	625		
3												23	W1	190	1472	1571
													W2	320		
													W3	625		
													W4	755		
													W5	885		
4												25	W3	625	1787	1886
													W4	755		
													W5	885		
5												28	W5	885	2097	2196

*Erreichte Radien bei ≈ 75 % WLL

TDAVIT® MIT SCHÄKEL

- A** Radius | Position A
- B** Radius | Position B
- C** Hubhöhe | Position A
- D** Hubhöhe | Position B
- P1** Höhe der Stiftposition 1
- P2** Höhe der Stiftposition 2



Produktcode	Beschreibung
TDSA1A0TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 1 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDSA1A1TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 1 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDSA1A2TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 1 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDSA1A3TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 1 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDSA1A4TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 1 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDSA2A0TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 2 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDSA2A1TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 2 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDSA2A2TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 2 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDSA2A3TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 2 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDSA2A4TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 2 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDSA3A0TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 3 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDSA3A1TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 3 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDSA3A2TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 3 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDSA3A3TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 3 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDSA3A4TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 3 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDSA4A0TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 4 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDSA4A1TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 4 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDSA4A2TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 4 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDSA4A3TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 4 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDSA4A4TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 4 Trägeroption 4 WLL 300 kg
TDSA5A0TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 5 Trägeroption 0 WLL 600 kg
TDSA5A1TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 5 Trägeroption 1 WLL 500 kg
TDSA5A2TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 5 Trägeroption 2 WLL 500 kg
TDSA5A3TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 5 Trägeroption 3 WLL 375 kg
TDSA5A4TD2	T-Davit Typ S Säulenoption 5 Trägeroption 4 WLL 300 kg

Wählen Sie eine Trägeroption aus der Tabelle mit dem gewünschten Radius. Jeder TDAVIT verfügt über zwei Radiusoptionen A oder B, die durch die Trägerposition bestimmt wird [siehe Maßzeichnung auf Seite 32].

Beachten Sie, dass der Träger mit größerem Radius die Arbeitslastgrenze des **TDAVIT** verringert.

Wählen Sie Ihre Säulenoption aus der Maßtabelle mit der gewünschten Hubhöhe aus. Säulen Option 1 ist die kürzeste Standardsäule und Option 5 ist unsere höchste.

Wenn Sie eine größere Huhöhe benötigen, können Sie - vorbehaltlich Einschränkungen - einen Sockel oder eine Verlängerung hinzufügen [weitere Informationen finden Sie auf Seite 56-57].

Informationen zu unseren Standard-**TDAVIT**-Produktcodes finden sie in der Produktcodeliste auf Seite 32. Für kundenspezifische Anfragen wenden Sie sich an Ihren REID-Vertreter.

Für die Angebotserstellung sowie zusätzliche Informationen zu Hülzen, Winden und Kettenzügen, wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder an Ihren REID-Vertreter. Siehe unser Zubehörabteilung auf Seite 42.

Trägeroption	0		1		2		3		4	
POSITION	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
RADIUS [mm]*	800	706	850	775	1050	960	1450	1328	1850	1700
WLL [kg]	600		500		500		375		300	
GEWICHT [kg]	9		10		11		14		17	

Säulenoption	DIMENSION	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	Gewicht [kg]		P1	P2
	1	882	1107	912	1224	912	1300	912	1453	912	1605	20	982	1081	
	2	1062	1287	1092	1404	1092	1480	1092	1633	1092	1785	21	1162	1261	
	3	1372	1597	1402	1714	1402	1790	1402	1943	1402	2095	23	1472	1571	
	4	1686	1911	1717	2029	1717	2105	1717	2258	1717	2410	25	1787	1886	
	5	1996	2221	2027	2339	2027	2415	2027	2568	2027	2720	28	2097	2196	

Die Abmessungen werden an der oben genannten Ausführung mit Bügel bis zum Haken gemessen.

*Erreichte Radien bei ~ 75 % WLL

➤ Davit-Systeme **Zubehör**

➤ **TDAVIT Windenhalterung**

Wir bieten eine breite Palette von Windenhalterungen für gängige Güter- als auch Personenwinden sowie Vorrichtungen für Absturzsicherungen an. Die Windenhalterungen können an der Säule des **TDAVIT** befestigt werden, um somit die erforderliche Anwendung zu unterstützen.

Produktcode	Beschreibung
RAWB000001	Windenhalterung Pfaff LB900/1200 Porta-Davit & T-Davit
RAWB000203	Windenhalterung Pfaff LB350 Porta-Davit & T-Davit
RAWB000136	Windenhalterung CWL200&CLW301 Porta-Davit & T-Davit
RAWB000137	Windenhalterung Harken Lockhead/40.2 T-Davit
RAWB000016	Windenhalterung kit G-Winch Porta-Davit & T-Davit
RAWB000012	Windenhalterung SalaliftII/Sealed blok PortaDavit & T-Davit
RAWB000138	Windenhalterung Tractel Blocfor R T-Davit
RAWB000622	Windenhalterung Checkmate personnel Windenhalterung Porta-Davit & T-Davit
RAWB000135	Windenhalterung Checkmate FABXR/FABXLR T Davit

➤ **PORTADAVIT Windenhalterung**

Wir bieten eine breite Palette von Windenhalterungen für gängige Güter- als auch Personenwinden sowie Vorrichtungen für Absturzsicherungen an. Die Windenhalterungen können an der Säule des **PORTADAVIT** befestigt werden, um somit die erforderliche Anwendung zu unterstützen.

Produktcode	Beschreibung
RAWB000001	Windenhalterung Pfaff LB900/1200 Porta-Davit & T-Davit
RAWB000136	Windenhalterung CWL200&CLW301 T-Davit & Porta-Davit
RAWB000016	Windenhalterung G-Winch Porta-Davit & T-Davit
RAWB000072	Windenhalterung Tractel BlocforR Bracket Porta-Davit



➤ **Drehgriff**

Unser Drehgriff kann an der Säule des Davits montiert werden, um die Drehung unter Last zu unterstützen. Der Drehgriff kann sowohl am **TDAVIT** als auch am **PORTADAVIT** QUANTUM angebracht werden. Die Drehung sollte auf kontrollierter Weise durchgeführt werden.

Produktcode	Beschreibung
RATD000006	Drehgriff TDAVIT, PDQ



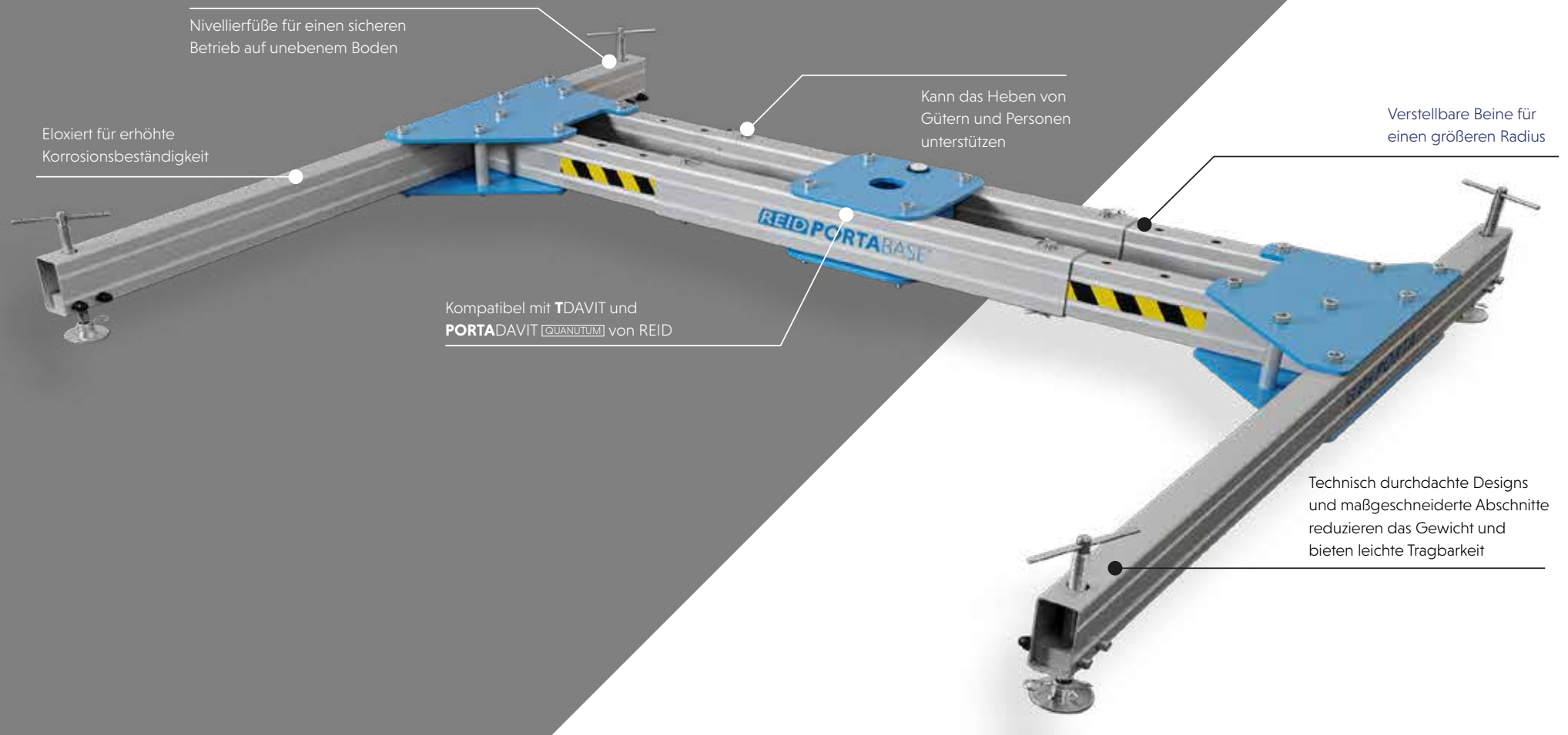
➤ **Basen und Sockel**

19 **PORTABASE**

28 **Sockel und Verlängerungen**



➤ PORTABASE® H-Sockel



Der **PORTABASE** H-Sockel ist ein dreiteiliges, tragbares System, das für den Transport leicht zerlegt werden kann.

Er wurde von Experten entwickelt, um umfassende Nutzung und Kompatibilität mit **TDAVIT** und **PORTADAVIT** QUANTUM zu gewährleisten, und bietet maximale Flexibilität, wenn die Installation oder Verwendung eines festen Sockels nicht möglich ist.

Der **PORTABASE** H-Sockel ermöglicht die Verwendung unserer Davit-Produkte zum Heben von Gütern bis zu 600 kg, zum Ein- und Ausstieg bei beengten Platzverhältnissen und für Arbeiten in der Höhe, als Anschlagpunkt für Absturzsicherungsszenarien.

➤ Wichtige Merkmale

- Nach EN795:2012-zertifiziert
- Kann Güter- und Personenhebearbeiten unterstützen;
 - Güter-WLL bis 600kg
 - Personen-WLL bis 300kg
- Für den einfachen Transport in 3 Komponenten zerlegbar
- Für eine einfache Montage mit Hilfe von Stiften konzipiert, ohne verschraubte Elemente und ohne Bedarf an Werkzeugen
- Abnehmbare Beine für einen einfachen Transport
- Nivellierfüße zum Abstützen des Systems, damit es auch auf unebenem Boden einwandfrei funktioniert
- Kompatibel mit der Verwendung von **TDAVIT** und **PORTADAVIT** QUANTUM
- Saubere, eloxierte Oberfläche für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit



600KG WLL



1-2 PERSONEN
FÜR MONTAGE



3 HANDHABARE
KOMPONENTEN



EN795
ZERTIFIZIERT

➤ Merkmale und Leistung

H-SOCKEL

Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards

EN795:2012	✓
ANSI Z359.18-17	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 2]	Optional
IRATA	✓

Tragfähigkeit

Max. Gewicht Heben von Gütern [kg]	600
Max. Personenseilfahrt [kg]	300
Absturzsicherung [Personen]	1
Maximaler Radius [mm]	800

Abmessungen

Mindestsockelbreite [mm]	1430
Höchstsockelbreite [mm]	1830
Mindestsockelhöhe [mm]	217
Höchstsockelhöhe [mm]	332
Gesamtlänge [mm]	1600

Kompatible Produkte

Porta Davit Quantum [Beschränkt]	✓
Porta Davit Quantum [1]	x
Porta Davit Quantum [2]	x
T Davit [mit Schäkel]	✓
T Davit [mit Winde]	✓
T Davit [Doppelwinde]	✓

Standardfunktionen

Nivellierfüße	✓
Gewicht der einzelnen Komponenten < 25 kg	✓
Keine Werkzeuge erforderlich	✓

Oberflächen

Eloxiert/Pulverbeschichtet	✓
316SS-Befestigungen	Optional
Marinespezifikation	Optional

➤ PORTABASE® Gegengewicht

Nivellierfüße für einen sicheren Betrieb auf unebenem Boden

Abnehmbarer klappbarer Korb mit integrierten Lenkrollen

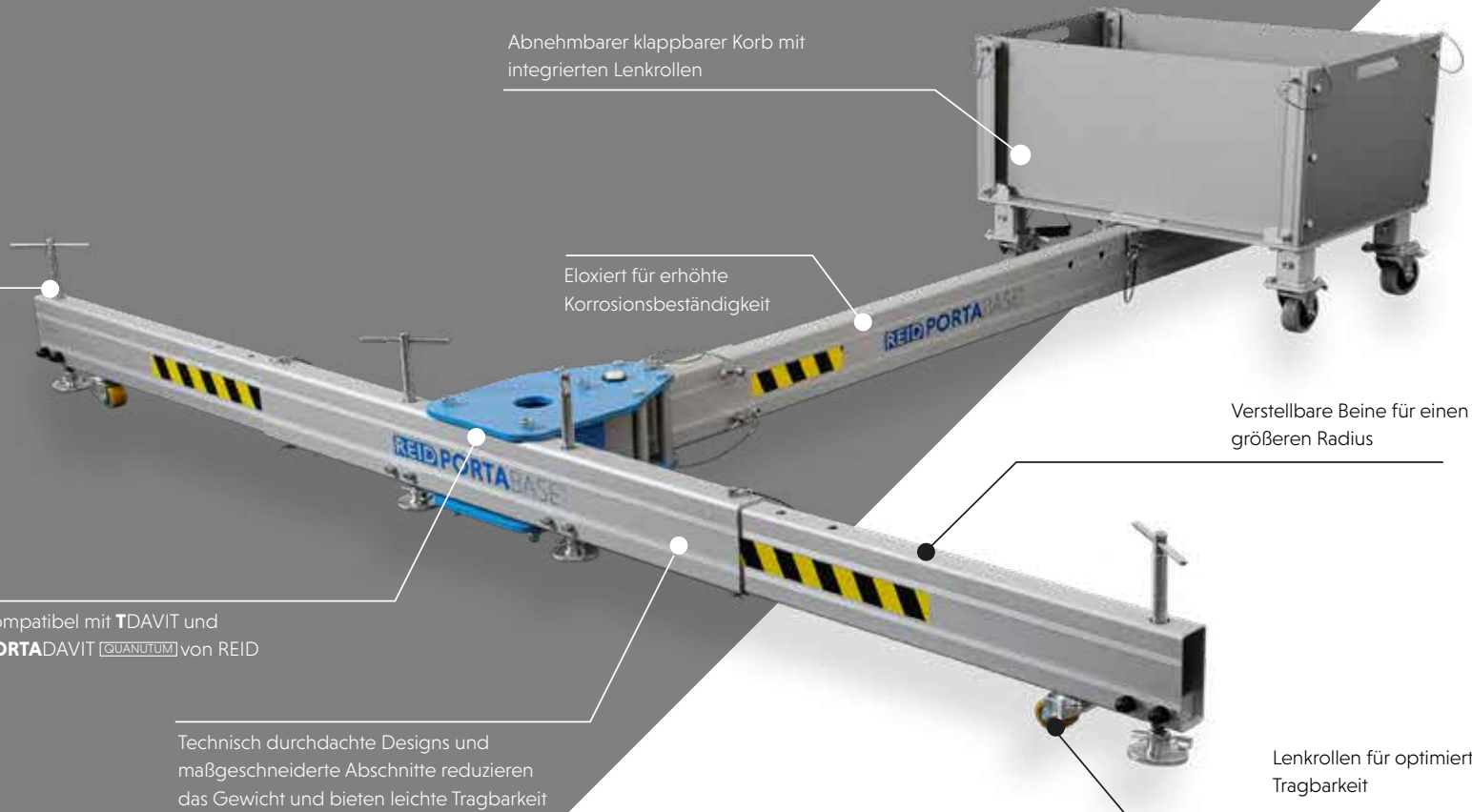
Eloxiert für erhöhte Korrosionsbeständigkeit

Kompatibel mit TDAVIT und PORTADAVIT QUANTUM von REID

Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit

Verstellbare Beine für einen größeren Radius

Lenkrollen für optimierte Tragbarkeit



Das **PORTABASE** Gegengewicht ist ein fünfteiliges, tragbares System, das für den Transport leicht zerlegt werden kann.

Das von Experten entwickelte System ist kompatibel mit **TDAVIT** und **PORTADAVIT** **QUANTUM** und bietet maximale Flexibilität, wenn die Installation oder Verwendung eines festen Sockels nicht möglich ist. Das Produkt lässt sich schnell und einfach einrichten, ohne dass Werkzeuge benötigt werden.

Das **PORTABASE** Gegengewicht ermöglicht die Verwendung unserer Davit-Produkte zum Heben von Gütern bis zu 600 kg, zum Ein- und Ausstieg bei beengten Platzverhältnissen und für Arbeiten in der Höhe, als Anschlagpunkt für Absturzsicherungsszenarien.

➤ Wichtige Merkmale

- Nach EN 795:2012 zertifiziert
- Kann Güter- und Personenhebearbeiten unterstützen;
 - Güter-WLL bis 600kg
 - Personen-WLL bis 300kg
- Für den einfachen Transport und einfache Verstauung in bis zu 5 Komponenten zerlegbar
- Für eine einfache Montage mit Hilfe von Stiften konzipiert, ohne verschraubte Elemente und ohne Bedarf an Werkzeugen
- Abnehmbare Beine und faltbarer Korb für einen einfachen Transport
- Nivellierfüße zum Abstützen des Systems, damit es auch auf unebenem Boden einwandfrei funktioniert
- Integrierte Lenkrollen, serienmäßig
- Kompatibel mit der Verwendung von **TDAVIT** und **PORTADAVIT** **QUANTUM**
- Saubere, eloxierte Oberfläche für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- Nutzt Handgewichte von 20 kg für den Korb zur Reduzierung der Risiken der manuellen Handhabung
- Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit



600KG WLL



1-2 PERSONEN
FÜR MONTAGE



5 HANDHABBARE
KOMPONENTEN



EN795
ZERTIFIZIERT

➤ Merkmale und Leistung

GEGENGEWICHT

Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards

EN795:2012	✓
ANSI Z359.18-17	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 2]	Optional
IRATA	✓

Tragfähigkeit

Max. Gewicht Heben von Gütern [kg]	600
Max. Personenseilfahrt [kg]	300
Absturzsicherung [Personen]	1
Maximaler Radius [mm]	1200

Abmessungen

Mindestsockelbreite [mm]	2320
Höchstsockelbreite [mm]	2720
Mindestsockelhöhe [mm]	240
Höchstsockelhöhe [mm]	332
Gesamtlänge [mm]	2415

Kompatible Produkte

Porta Davit Quantum [Beschränkt]	✓
Porta Davit Quantum [1]	✓
Porta Davit Quantum [2]	x
T Davit [mit Schäkel]	✓
T Davit [mit Winde]	✓
T Davit [Doppelwinde]	✓

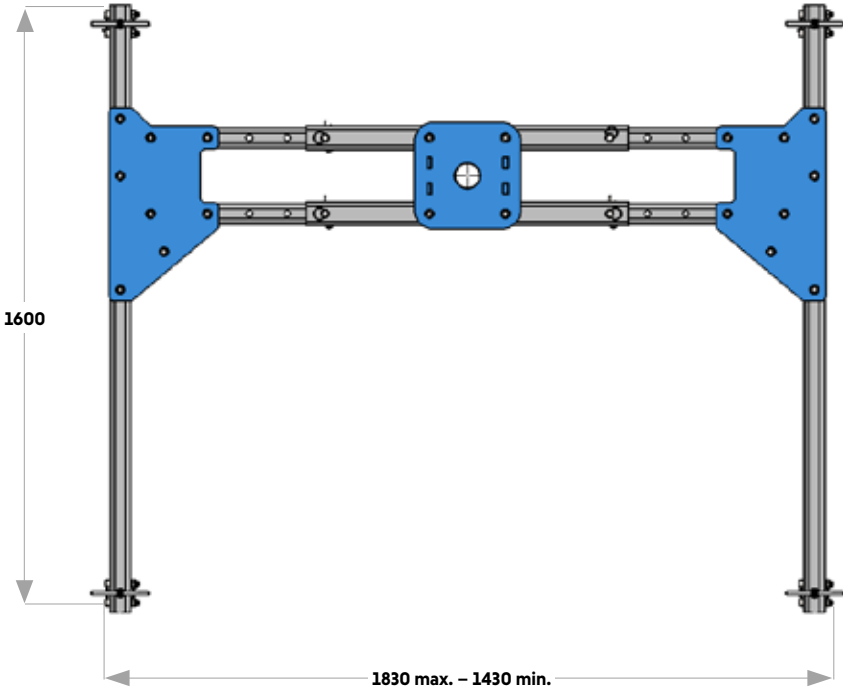
Standardfunktionen

Nivellierfüße	✓
Gewicht der einzelnen Komponenten < 25 kg	✓
Keine Werkzeuge erforderlich	✓
Lenkrollen	✓

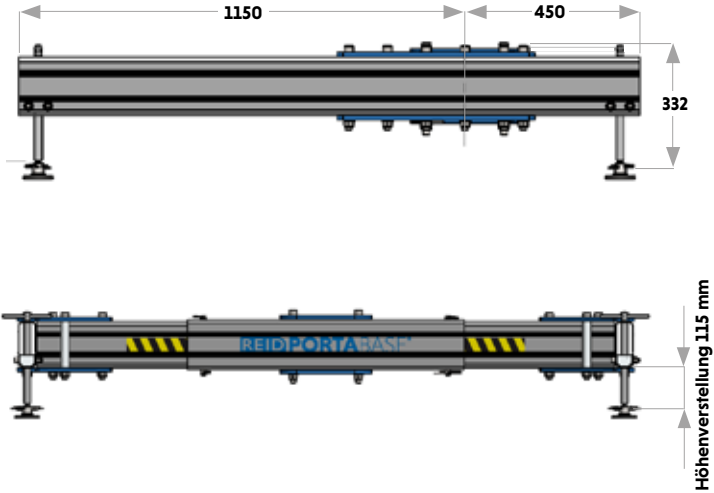
Oberflächen

Eloxiert/Pulverbeschichtet	✓
316SS-Befestigungen	Optional
Marinespezifikation	Optional

PORTABASE® H-Sockel

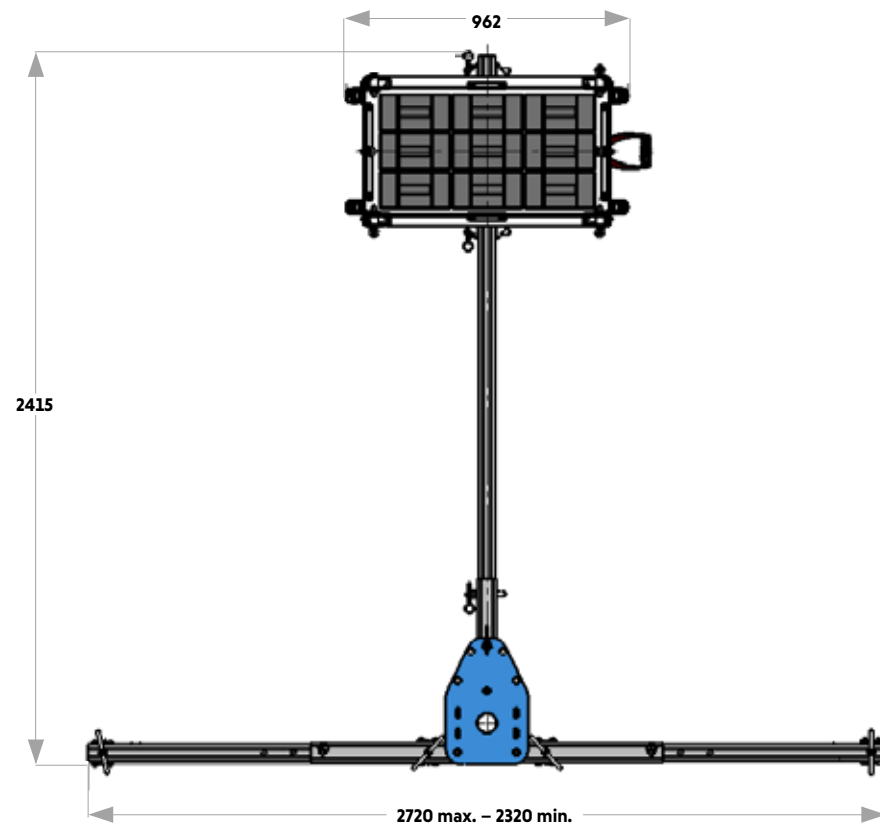


Produkt-Code	Beschreibung
PBHB00001	PORTABASE H Sockel Standard – Max. Radius: 800 mm



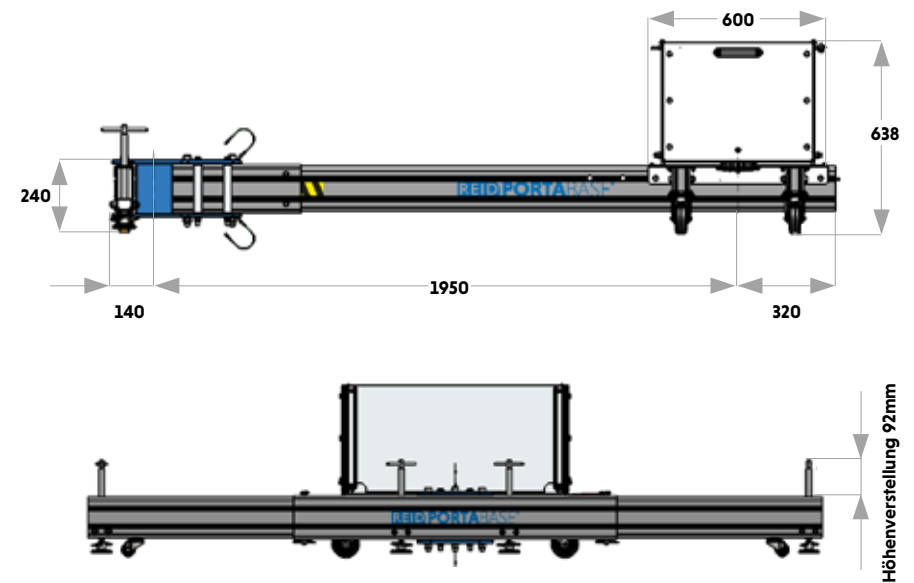
Abmessungen	
Komponente	Gewicht [kg]
Zentrale Nabe	18,5kg
Bein-Baugruppe [Jeweils]	22,5kg
Gesamtgewicht	63,5kg

PORTABASE® Gegengewicht



Produkt-Code	Beschreibung
PBCB00001	PORTABASE Gegengewicht Standard – Max. Radius: 1200 mm

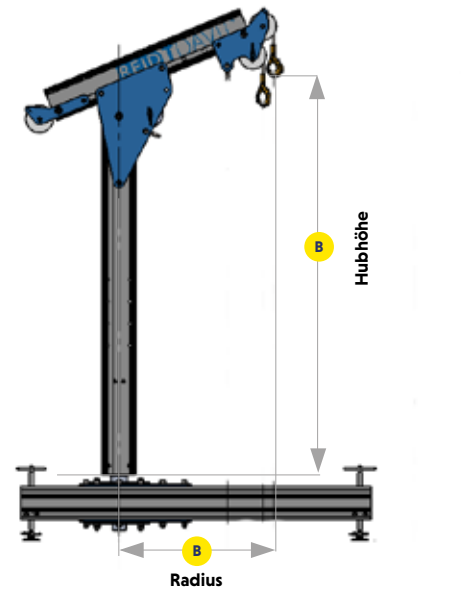
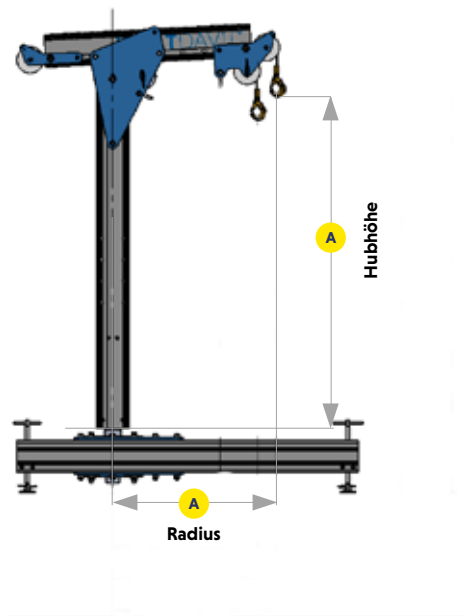
RAHW00001	Handgewicht [1 x 20 kg]
RAHW00003	360 kg Handgewichtssatz [18 x 20 kg]
RAHW00004	540 kg Handgewichtssatz [27 x 20 kg]



Abmessungen

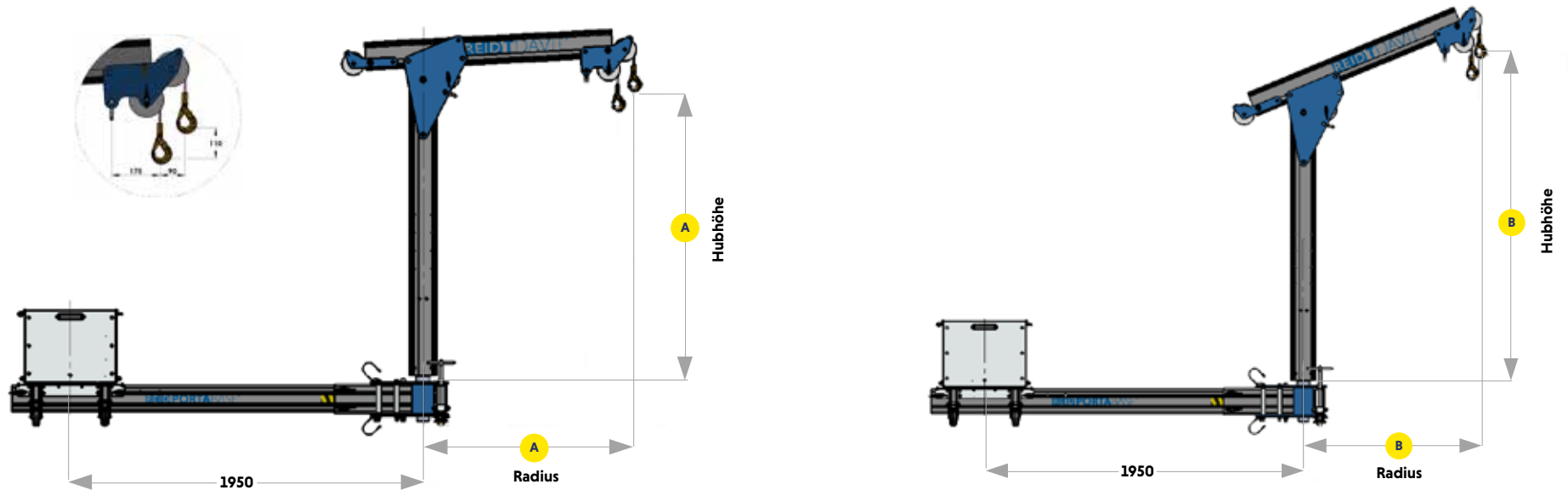
Komponente	Gewicht [kg]
Zentrale Nabe	24kg
Bein-Baugruppe [Jeweils]	5kg
Ausläufer	6kg
Korb [Leer]	38kg
Gesamtgewicht	78kg

PORTABASE® H-Sockel | **TDAVIT**® mit Doppelwinde



PRODUKT-CODE	HUBHÖHE (HOL) (MM)		RADIUS (MM)		WLL			GEWICHT (KG)
	Position A	Position B	Position A	Position B	Güter [kg]	Personen [kg]	Absturzsicherung	
TDDWA3A0	1329	1641	800	706	600	300	1 Person	34
TDDWA4A0	1644	1956	800	706	600	300	1 Person	36
TDDWA5A0	1954	2266	800	706	600	300	1 Person	39

PORTABASE® Gegengewicht | TDAVIT® mit Doppelwinde



PRODUKT-CODE	HUBHÖHE (HOL) (MM)		RADIUS (MM)		WLL			GEWICHT (KG)
	Position A	Position B	Position A	Position B	Güter [kg]	Personen [kg]	Absturzsicherung	
TDDWA3A0	1329	1641	800	706	600	300	1 Person	34
TDDWA3A1	1329	1717	1000	925	500	250	1 Person	35
TDDWA3A2	1329	1870	1200	1110	400	200	1 Person	36
TDDWA4A0	1644	1956	800	706	600	300	1 Person	36
TDDWA4A1	1644	2032	1000	925	500	250	1 Person	37
TDDWA4A2	1644	2185	1200	1110	400	200	1 Person	38
TDDWA5A0	1954	2266	800	706	600	300	1 Person	39
TDDWA5A1	1954	2342	1000	925	500	250	1 Person	40
TDDWA5A2	1954	2495	1200	1110	400	200	1 Person	41

> Sockel und Verlängerungen

Wir fertigen eine Reihe von Standardsockeln, die für eine Vielzahl von Befestigungsstrukturen geeignet sind (vorbehaltlich der technischen Zulassung). Erhältlich in Aluminium, verzinktem Baustahl, passiviertem 316L-Edelstahl und gelb lackierter Ausführung. Auf Wunsch fertigen wir auch kundenspezifische Produkte und Sockel.



> Sockel

> Unterputzmontage

Komplett mit Abdeckung und Armierungseisen zum Einbetonieren. Komplett mit Abdeckung für die Kunstharzverklebung mit bestehendem Beton.

> Oberflächenbefestigung

Geeignet zum Einschrauben in bestehende Beton- oder Stahlkonstruktionen. Lieferung komplett mit Abdeckung.

> Seitenmontage

Geeignet für die Montage an der Seite von Beton- oder Stahlkonstruktionen. Eine Stützplatte für dünnwandigen Beton ist lieferbar.

> Brückenmontage

Geeignet zum Verschrauben in Stahlkonstruktionen. Geeignet für offene Gitterroste oder bündigen Abschluss mit Stahlbaukonstruktionen.

> Maßgeschneidert

Für untypische Installationen können maßgeschneiderte Versionen entwickelt werden. Um Ihre Anforderungen mit uns zu besprechen, kontaktieren Sie uns bitte unter anfragen@reidlifting.com

Sockeltyp	Durchmesser (mm)	Gewicht		
		Verzinkter Stahl (kg)	Aluminium (kg)	Rostfreier Stahl (kg)
Brückenmontage	65	19	7	19
Seitenmontage	65	13	6	17
Seitenmontage	95	31	–	31
Oberflächenmontage	65	13	9	17
Oberflächenmontage	95	30	–	31
Unterputzmontage	65	5	–	4
Unterputzmontage	95	9	–	9

Sockel



Oberflächenmontage

Hubhöhe:
+264 mm

Unterputzmontage Brückenmontage Seitenmontage

➤ Sockelverlängerungen

Unsere Sockelverlängerungen sind so konzipiert, dass sie zusätzliche Hubhöhe für 65-mm-Sockel-/Königsbolzenprodukte bieten oder womit diese über Hindernisse, Schutz geländer oder Wände reichen.

Sie sind aus einer leichten Aluminiumlegierung gefertigt mit Griffen zum Heben und Tragen und lassen sich leicht bedienen. Einfach in den vorhandenen Sockel stecken und einen Standard TDAVIT oder **PORTADAVIT** wie gewohnt montieren und dabei die Verlängerung als den Sockel verwenden.

Unsere Sockelverlängerungen sind in drei Standardgrößen erhältlich:

- 500 mm
- 800 mm
- 1100 mm

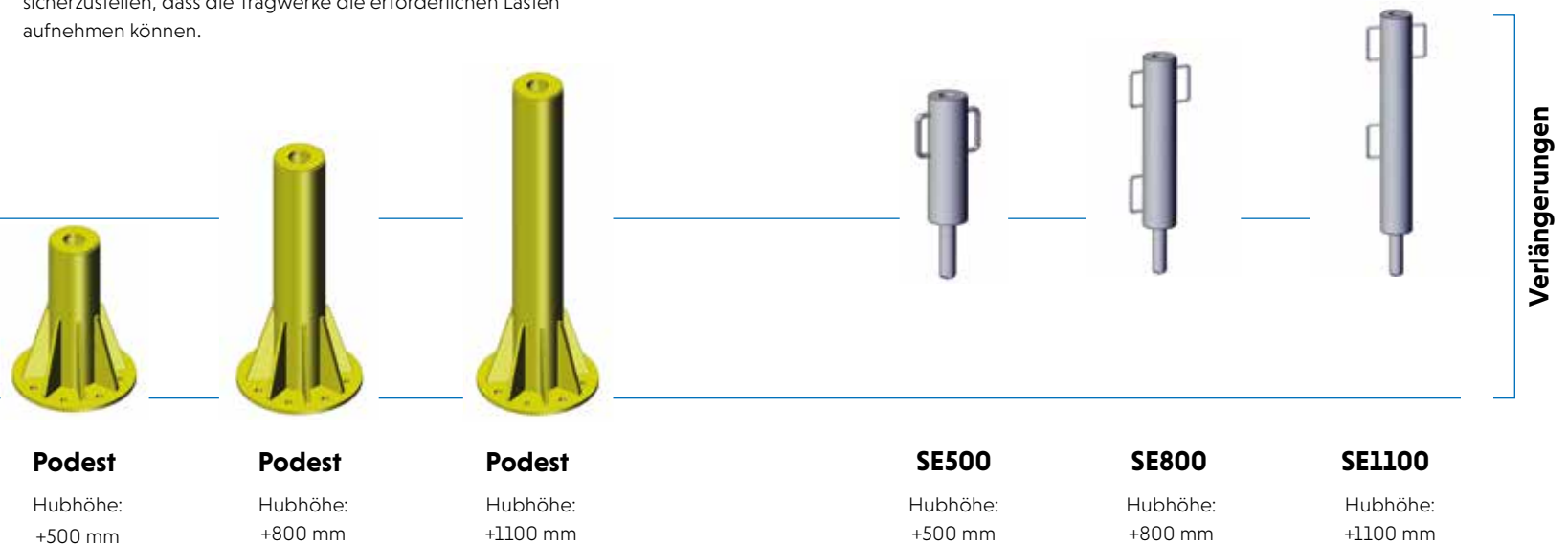
Sie können auch an spezifische Kunden-Anforderungen angepasst werden.

*Bei der Befestigung von Sockeln an Tragwerken muss der Kunde sich stets an einen qualifizierten Ingenieur wenden, um sicherzustellen, dass die Tragwerke die erforderlichen Lasten aufnehmen können.

Wichtige Merkmale

- Kann mit 65 mm REID Davits kombiniert mit festen 65 mm-Sockeln verwendet werden
- Erhöht die Höhe zur Hebeöse standardmäßig um 500 mm, 800 mm oder 1100 mm
- Tragbar und leicht mit Trage-/Hebegriffen
- Funktionen zur sicheren Verwendung
- Wartungsfrei
- Manuelle Handhabung nach Vorschrift

Sockeltyp	Höhe (mm)	Aluminium (kg)
Podest	500	17
Podest	800	19
Podest	1100	19
Sockelverlängerung	500	12
Sockelverlängerung	800	15
Sockelverlängerung	1100	17



Haftungsausschluss: Alle Reid-Sockel und -Verlängerungen wurden für den sicheren Gebrauch mit den Geräten von Reid entworfen, entwickelt und getestet und bilden einen wichtigen Bestandteil der Integrität des Gesamtsystems. Bei Verwendung von nicht standardisierten Sockeln von Drittanbietern verfällt die Konformitäts- und Einbauerklärung von REID Lifting zu den Produkten, d. h. das System liegt in der Verantwortung des Kunden.

➤ Maßfertigung

Bei REID Lifting verstehen wir die einzigartigen, anspruchsvollen Hebeanforderungen, mit denen unsere Kunden konfrontiert sind, weshalb wir eine Reihe von maßgeschneiderten Lösungen anbieten, um sicherzustellen, dass ihre betrieblichen Ziele erreicht werden – und das effektiv und sicher.

Von kundenspezifischen Portalkransystemen und Davits bis hin zu Sockeln und Zubehör – unser erfahrenes Ingenieurteam unterstützt Sie bei der Konzeption und Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen für Nischenanwendungen.





➤ **Erweitertes Sortiment**

Neben den in dieser Broschüre vorgestellten Produkten bieten wir auch eine grössere Auswahl an Produkten an, von einem erweiterten Portalkranprogramm bis hin zu Varianten des beliebten **TDAVIT**.

Für weitere Informationen über unser erweitertes Sortiment und kundenspezifische Lösungen wenden Sie sich bitte an einen Vertreter von REID Lifting oder senden Sie eine E-Mail an info@bruno-glettenberg.de

➤ Kontaktieren Sie uns

Bruno Glettenberg GmbH

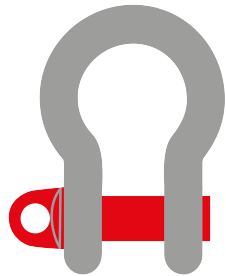
Verkauf - Vermietung - Service

Standort Mülheim:

Wiehagen 26

45472 Mülheim an der Ruhr

- +49 (0)208 302 16 710
- +49 (0)208 302 16 714 (Fax)
- info@bruno-glettenberg.de
- www.bruno-glettenberg.de



Bruno-Glettenberg.de

Alle hierin enthaltenen Informationen sind urheberrechtlich geschützt und Eigentum von REID Lifting Ltd. Alle Unternehmens- und Produktnamen sind geschützte Warenzeichen oder Handelsnamen und alle REID Produkte sind durch Patente, beantragte Patente und/oder Konstruktionsrechte gewerblich und urheberrechtlich geschützt.



Gedruckt mit umweltfreundlichen Verfahren und Materialien.